etwas kohlensaures Kali zugesetzt worden war, erfolgte die Veränderung der Farbe durch Gelb in Roth, wie bei der Roccella. — Man kann also nicht wohl sagen, daß die rothe Farbe in dem schneeweißen Pulver enthalten sey, sondern daß sie durch Alkalien, als eine neue Verbindung daraus hervorgehe. Durch einen Gährungsprozeß soll nun die rothe Farbe in die blaue übergeführt werden. — Ich will etwas mehr von den genannten Flechten zu bekommen suchen, um diesen Gährungsprozeß vornehmen zu können. Auch wünsche ich sehr die näheren Bestandtheile der Lecanora tartarea auszumitteln; in diesem krustenartigen Thallus zeigt das Jod kein Amylum, wohl aber in der Roccella.

Firnhaber's Bemerkungen über die neue Pharmacopoea belgica.

Aus einem Briefe von Herrn Apotheker Firnhaber in Northorn an Dr. Brandes.

Northorn, den 12ten December 1823.

Endlich ist denn auch die Pharmacopoea belgica erschienen, ein Werk langer Berathschlagung verschiedener Gelehrten. Im Ganzen muß ich ihr meinen Beifall geben. Ungeachtet der steten Klagen über die wäßrige Vauquelinische Blausäure hat man sie dennoch beibehalten. Murias ferri sicc. ist nach Klaproth's Vorschrift bereitete Eisenoxydauflösung zur Trockne verdunstet, statt des schönen Ferr. muriat oxydat. cryst. der Pharmacop. Hannoveran. Uebrigens hat das Werk viele treffliche eigene Seiten.

Das Chinin. sulph. wird hier besonders im Holländi-

ländischen viel gebraucht. Ich habe kürzlich wieder ohngefähr 12 bürgerliche Pfunde dieses Salzes gemacht.

Noch fällt mir ein, Ihnen die Methode zur Reinigung der Schwefelsäure nach der Pharmacopoea belgica mitzutheilen. Sie lautet:

℞. Acid. sulphur. venalis. e sulphure conf. libr. ii. immitte in retorto etc. additis platini aliq. filis. etc. Zur Zurückhaltung der Salzsäure dient dieser Zusatz vortrefflich, und die Salpetersäure wird, wenn sie gegenwärtig war, auch desoxydirt ausgetrieben.

Ueberflüssig ist es, ich möchte sagen anstößig, bei Salben und Pflastern, zu welchen Adeps suillae kömmt, immer zu lesen z. B. Axungia porci (suis scrofae) Ol. olivar (Oleae europaeae), und so in jeder Vorschrift, zum Beispiel die Formel zu Bals. arcaei, (Ungt. elemi) lautet:

℞. Resin. elemi (Amyris elemifera.)
Therebinth. laricin. (Bals. Pini laricis.)
Sevi ovilli (Ovis Arietis) depurati
Axung porci (Suis Scrofae) depur. singul. par pondus.

Schwabe's Bemerkungen über Abnahme der Quellen.

Aus einem Briefe vom Herrn Apotheker und Kreisdirector Schwabe an Dr. Brandes.

Wanfried, den 12ten Dec. 1823.

Seit einiger Zeit bemerken wir, daß zwei Drittel der gewöhnlichen Brunnen unserer Stadt gar kein, und die